

油圧ショベル(クローラ式)

特定自主検査記録表

証明書
発行日

2 年 11 月 21 日

様式SR-EHC-01-E

3 年 間 保 存

建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの排出
の抑制を図るための指針に基づく検査共用証明書
発行No.

11-203

検査
No.

1372987

メーカー名	CAT		管理 No.	M2-01X		使用者住所 氏名又は名称	F城村字久場1991番地 町田機工株式会社		
型式	311FLRR		稼働 時間	1839 h		機械管理者氏名	町田宗才		
製造 番号	JFT00775		性能	0.4 m ³		検査業者登録番号	第 17 号		
検査 実施場所	町田機工(株) うるまーど		検査業者又は事業者 住所・名称	沖縄市登川3458番地 マチダテクノ(株)					
検査 年月日	R 2 年 11 月 21 日		検査者 氏名	仲程 良宏					
区分	No.	検査箇所	検査内容			検査方法	検査結果 良 不良	補修 内容	
エンジン	1	本体	a *始動性	かかり具合、異音、予熱栓・ヒーターの作動			目視、操作、聴診	✓	
			b *回転の状態	アクセルの作動、回転具合 アイドリング回転 (1050 min ⁻¹)、無負荷最高回転 (1500 min ⁻¹)			目視、操作、聴診 回転計	✓	
			c *排気の状態	排気色、排気音、排気管・マフラー等のガス漏れ			目視、操作、聴診	✓	
			d *エアクリーナー	ケースの亀裂・変形・緩み、エレメントの汚れ・損傷、油曇			目視、触診	✓	
			e *締付け	シリンダーヘッド、マニホールドの取付			トルクレンチ	✓	
			f *弁すき間	弁すき間(吸最大 mm・最小 mm)(排最大 mm・最小 mm)			シクネスゲージ	✓	
			g *圧縮圧力	圧縮圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6			圧縮圧力計	✓	
			h *噴射圧力	噴射圧力 (MPa) 1 2 3 4 5 6			ノズルテスター	✓	
			i *噴霧状態	噴霧状態 良○・不良×			目視、ノズルテスター	✓	
			j *過給器	異常振動、異音、ガス漏れ、潤滑油漏れ			目視、聴診	✓	
			k *エンジンマウント	ブラケットの亀裂・変形・緩み・脱落、防振ゴムの損傷・劣化			目視、レンチ等	✓	
	2	*潤滑装置	油盤、汚れ、油漏れ、⑥エレメントの汚れ・損傷			目視	✓		
	3	*燃料装置	燃料漏れ、ホースの損傷・老化、⑥エレメントの汚れ・目詰まり			目視	✓		
4	*冷却装置	水漏れ、汚れ、水漏れ、目詰まり、ホース損傷・老化、ラジエーターキャップ機能・損傷、ベルト(たわみ、摩耗、損傷)、ファン・カバー・ダクト等の亀裂・損傷・変形・取付			目視、触診、スケール	✓			
5	*電気装置	充電装置機能、バッテリー液量・端子緩み・腐食、配線緩み・損傷			目視、触診、電流電圧計	✓			
6	エアコンプレッサー	異音、異常振動、エア漏れ、油漏れ、タンク内凝水、作動			目視、操作、聴診、圧力計	—	—		
7									
走行装置	8	起動輪、遊動輪	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ			目視、聴診、触診、探傷器	✓		
	9	上部ローラー、下部ローラー	亀裂、変形、摩耗、異音、異常発熱、取付、油漏れ			目視、スケール、パス	✓		
	10	履 帯	シュー亀裂・変形・摩耗、取付、リム・ブッシュ亀裂・摩耗、ピッチ長、たわみ、ピン抜け、ゴムバット(欠け・老化・摩耗)			目視、スケール、探傷器	✓		
	11	ゴム履帯	スチールコード切断・損傷、ゴム(欠け・老化・摩耗)、心金脱落、たわみ			目視、スケール	—	—	
	12	履帯調整装置	作動、調整ボルト・ナット・ロッド・ヨークの亀裂・変形、腐食・摩耗、シリンダー油漏れ			目視、操作、探傷器	✓		
	13	走行減速機	異音、異常発熱、ケース亀裂・損傷、取付、油盤、汚れ、油漏れ			目視、聴診、触診	✓		
	14								
制動	15	駐車ブレーキ	効き			目視、操作	✓		
	16								
作業装置	17	ブーム、アーム、バケット、リンク	亀裂、変形、摩耗、がた、取付、ピンシール損傷			目視、操作、ノギス、探傷器	✓		
	18	ツース	脱落、がた、摩耗			目視、触診	✓		
	19	ブレード	亀裂、変形、摩耗、がた、取付			目視、操作、探傷器	—	—	
	20	フック	変形、摩耗、亀裂、外れ止め機能・損傷			目視、操作、ノギス	✓		
	21								
油圧装置	22	作動油タンク	*油盤・汚れ、油漏れ、エア漏れ、ブリーザ目詰まり、取付			目視、石けん水	✓		
	23	フィルター	*汚れ・目詰まり、油漏れ			目視、触診	✓		
	24	配管(ホース類、高圧パイプ)	亀裂、損傷、老化、ひび割れ、ねじれ、油漏れ、取付			目視、触診	✓		
	25	油圧ポンプ	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱、*異荷時吐出量・吐出圧			目視、聴診、触診、 テストター	✓		
	26	油圧モーター	油漏れ、異常振動、異音、異常発熱			目視、聴診、触診、 テストター	✓		
			旋 回 用 冷 却 用 走 行 用				✓		
	27	油圧シリンダー	作動、油漏れ、伸縮量、打痕、亀裂、曲がり、擦り傷			目視、操作、スケール、 タイマー	✓		
		ブーム用 プレード用 アーム用 スイング用 バケット用 オフセット用				✓			

MZ-014

事業者への 要請等	次回特定自主検査実施年月	R3 年 11 月
	足回りの流淨等もお願い致します。	

備 考	1. 検査の結果、異常のないものは、検査結果欄の良に、また異常なものは不良の欄に「✓」印の記号を記載する。 2. 検査結果が異常なものについては、検査内容、検査方法欄の該当項目を○で囲む。 3. 検査内容に*印が付けられた項目は、関連機能が正常であれば検査を省略できる。省略した場合は*印を○で囲む。 4. 検査の結果、補修等を行った場合は、補修内容欄に右の記号に従って記載する。また補修内容等の詳細説明を要するものについては、補修等の措置内容欄に記載する。 5. ★印は「安衛法」と「建設業に係る特定特殊自動車排出ガスの抑制を図るための指針」との共通検査項目であり、★★印は同指針のみの検査項目である。	記 号	交 換	分 解 交 換	修 理	調 整	締 付	清 掃	給 油 水	該 当 な し
			×	⊗	△	A	T	C	L	—